



Produktbeskrivelse

Texaco Capella WF

Kølekompressorolie

Karakteristik

Capella WF olierne er lyse naftenske, voksfri kølemaskineolier af meget høj kvalitet, specielt raffineret til at opfylde kravene til kølemaskiner.

Capella WF olierne er kemisk stabile overfor normalt benyttede kølemedier såsom ammoniak og de gængse typer R12 (CFC/HCFC).

Capella WF olierne anvendes til smøring af kølemaskiner, der arbejder med såvel ammoniak som R12, og hvor der foretrækkes en kølemaskineolie af mineralolietypen.

Capella WF olierne har lav skumningstendens og påvirker ikke normalt forekommende pakningsmaterialer i kølesystemer. På ammoniakanlæg med trykrørstemperaturer over 100°C må der, ved anvendelse af mineralolie, altid regnes med reducerede olielevetider. Her anbefales det at undersøge muligheden for skift til Capella A 68.

Capella WF har lavt flocc point og særdeles god blandbarhed med R12, hvilket sikrer god tilbageførsel af olie fra køleanlægget.

Capella WF er velegnet ved fordampningstemperaturer ned til -45°C (R12), -35°C (R22) og -25°C (R502).

Godkendelser/specifikationer

- DIN 51503
- BSS BS 2626/1977
- Nato VV-L-825

Capella Oil WF olierne har stor forenelighed med kølemedierne og er afprøvet af en lang række kølemaskinefabrikanter, hvoraf kan nævnes ;

- Sulzer
- Carrier
- Bitzer
- York
- Tecumsec
- Sabroe

Tekniske data (typisk)

ISO Grad	32	68
Viskositet, Kinematisk (cSt) mm ² /s v. 40°C	30	68
Flydepunkt, °C	- 45	- 36
Flammepunkt, °C	178	198
Floc Point, °C (R12)	<- 60	>- 60
Neutralisationstal, mg koH/g	0,01	0,01
Massefylde v/15°C, kg/l	0,91	0,92
Artikelkode	01567	01562

Revideret : 26. september 2011